



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE  
DEL ÉXITO**

# Guía del Curso

## MF1479\_2 Propagación de Plantas en Vivero

---

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

---

### OBJETIVOS

Este curso se ajusta al itinerario formativo del Módulo Formativo MF1479\_2 Propagación de Plantas en Vivero certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias Profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para aplicar técnicas de reproducción asexual mediante injertado, en función de la especie a reproducir y medios disponibles, así como obtener plantas de distintas especies mediante hijuelos, división de mata y embriones foliares, entre otros, aplicando las técnicas de reproducción asexual que correspondan en función de la especie a reproducir y los medios disponibles.

### CONTENIDOS

#### MÓDULO 1. PROPAGACIÓN DE PLANTAS DE VIVERO

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ASPECTOS BÁSICOS DE BOTÁNICA Y ECOFISIOLOGÍA VEGETAL

1. Sistemática.
2. Claves y otros procesos de identificación botánica.

3. Descripción e identificación de las plantas de vivero más frecuentes.
4. Organografía y fisiología de las especies y variedades de uso más frecuente en vivero.
5. Aspectos básicos de ecofisiología de cultivos.

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREPARACIÓN DEL MEDIO DE CULTIVO PARA LA PROPAGACIÓN DE PLANTAS

1. Tipos de suelo.
2. Propiedades.
3. Protocolos para la recogida de muestras de suelo.
4. Técnicas de preparación de suelos para la propagación de plantas.
5. Fertilización: principios y técnicas.
6. Drenajes: tipos y materiales
7. Postlaboreo: finalidad y técnicas.
8. Componentes para la elaboración de sustratos: turba, fibra de coco, compost, arenas, otros componentes
9. Características de los sustratos: estabilidad física, densidad, aireación, otras.
10. Preparación de sustratos.
11. Equipos y maquinaria para la preparación de sustratos.
12. Equipos de protección individual (EPIs)
13. Normativa básica relacionada.

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. REPRODUCCIÓN DE PLANTAS POR SEMILLAS

1. La reproducción sexual en las plantas.
2. La siembra.
3. Materiales, herramientas, equipos, instalaciones y maquinaria.
4. Equipos de protección individual (EPIs)
5. Normativa básica relacionada.

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. REPRODUCCIÓN VEGETATIVA DE PLANTAS

1. La reproducción asexual de las plantas.
2. Técnicas de multiplicación vegetativa.
3. Materiales, herramientas, instalaciones y equipos utilizados en la reproducción asexual.
4. Equipos de protección individual (EPIs)
5. Normativa básica relacionada.



C/ San Lorenzo 2 - 2  
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476  
Fax: 951 987 941



[www.academiaintegral.com.es](http://www.academiaintegral.com.es)  
E-mail: [info@academiaintegral.com.es](mailto:info@academiaintegral.com.es)